

# 普通型高中生物學科中心 112學年度全國教師增能研習

## 如何製作有生命力的學習歷程 實施計畫

### 壹、計畫目的

- 一、深化教師引導學生製作學習歷程，深化素養式的教學知能。
- 二、強化生物學科中心與地方精進高中課程與教學推動組織合作規劃教師研習之橫向聯繫。
- 三、促進跨單位建立策略聯盟，建立教學資源交流與共享之平台與管道。

### 貳、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：生物學科中心(國立新竹高中)、新北市立板橋高中教師會
- 三、協辦單位：新北市普通高級中學生物課程發展中心

### 參、研習內容與對象

- 一、時間：113.03.19(二) 12:00~16:30
- 二、地點：新北市立板橋高中資訊館2樓藍蒼所
- 三、人數：35人
- 四、參加對象：全國高中職教師。
  1. 板橋高中教師及區域社群成員
  2. 生物學科中心種子教師
  3. 北北基、東部及離島地區生物科教師，優先錄取。
- 五、報名方式：  
即日起至 3/12(二) 至全國教師在職進修資訊網報名，  
研習代碼：4215796。
- 六、活動流程：

時間	主題	講師
12:00~12:30	報到	
12:30~13:30	區域社群共備	
13:30~16:30	一朵花不想爭奇鬥艷，它只敢用心綻放自己—如何創作具生命力與獨特性的學習歷程？	臺灣師範大學社會教育系、無框工作室 徐敏雄老師

### 肆、經費來源

- 一、研習活動經費由生物學科中心112學年度計畫相關經費項目支應。
- 二、參加教師之往返差旅費由原服務學校支付。
- 三、生物學科中心種子教師及工作人員往返差旅費用，由生物學科中心經費

支應。

**伍、其他**

一、全程出席者，將核發研習時數 3小時。

二、研習活動聯絡窗口：

生物學科中心謝小姐、劉小姐 03-5736666 分機 109